

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2019-774	del 27/09/2019
Oggetto	Direzione Tecnica. Conferimento incarico di prestazione d'opera intellettuale di natura occasionale alla dott.ssa Gelsomina Pillo e alla dott.ssa Elena Sambuchi.	
Proposta	n. PDTD-2019-784	del 25/09/2019
Struttura adottante	Direzione Tecnica	
Dirigente adottante	Zinoni Franco	
Struttura proponente	Ctr Ambiente, Prevenzione E Salute	
Dirigente proponente	Dott.ssa Colacci Annamaria	
Responsabile del procedimento	Colacci Annamaria	

Questo giorno 27 (ventisette) settembre 2019 presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, il Direttore Tecnico , Dott. Zinoni Franco, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 130 del 21/12/2018 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Direzione Tecnica. Conferimento incarico di prestazione d'opera intellettuale di natura occasionale alla dott.ssa Gelsomina Pillo e alla dott.ssa Elena Sambuchi.

VISTI:

- gli artt. 2222-2238 c.c.;
- l'art. 7, comma 6, del D. Lgs. n. 165/2001 e successive modificazioni ed integrazioni - ai sensi del quale per esigenze cui non possono far fronte con personale in servizio, le amministrazioni pubbliche possono conferire incarichi individuali con contratti di lavoro autonomo ad esperti di particolare e comprovata competenza;

VISTI ALTRESI':

- l'art. 15 del d. lgs. n. 33/2013 in materia di trasparenza, come riformato dal d. lgs. n. 97/2016, che impone specifici obblighi di pubblicità concernenti gli incarichi di collaborazione e consulenza, quali condizioni di efficacia degli atti di conferimento;
- l'art. 53 del d. lgs. n. 165/2001 in materia di "Incompatibilità, cumulo di impieghi e incarichi", come modificato dalla L. 190/2012, che impone, tra l'altro, la verifica dell'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi nei confronti dei soggetti incaricati di incarichi esterni da parte dell'amministrazione;

RICHIAMATE:

- la DGR n. 421/2017 avente ad oggetto "Direttiva in materia di lavoro autonomo in Regione Emilia-Romagna";
- DDG n. 130/2017 avente ad oggetto "Direzione Amministrativa. Approvazione della nuova disciplina in materia di conferimento di incarichi di prestazione d'opera intellettuale con contratti di lavoro autonomo presso Arpae Emilia-Romagna", come integrata dalla DDG n. 46/2018;

CONSIDERATO:

- che Arpae, nell'ambito delle competenze ad essa attribuite dalla Legge Regionale istitutiva n. 44/1995, svolge abitualmente progetti e commesse specifiche a favore della Regione Emilia-Romagna e degli altri Enti di riferimento;
- che, per la realizzazione dei suddetti progetti o commesse specifici nonché per la realizzazione di obiettivi e programmi specifici dell'Agenzia, possono essere conferiti, in conformità e nel rispetto delle vigenti disposizioni di legge, incarichi di prestazione

d'opera intellettuale con contratti di lavoro autonomo, riconducibili agli artt. 2222-2238 del codice civile;

PREMESSO:

- che, presso la Direzione Tecnica, risulta necessario l'espletamento di attività altamente qualificate per la realizzazione del progetto “BEEP (Uso di Big data in Epidemiologia ambientale ed occupazionale)” (IBI17) che ha come obiettivo principale la stima degli effetti sanitari dell'inquinamento atmosferico ed acustico e delle variabili meteorologiche sulla salute della popolazione italiana;
- che la suddetta necessità riveste carattere temporaneo, in ragione della durata del progetto, il cui termine è fissato, salvo proroghe, al 28/12/2019;
- che, nell'ambito di detto progetto, le attività altamente qualificate da doversi espletare sono, in particolare, le seguenti:
 1. raccolta, organizzazione e classificazione di dati sanitari (bigdata) per l'identificazione degli effetti sanitari conseguenti all'inquinamento atmosferico;
 2. valutazione dell'impatto sulla salute umana dell'esposizione a particolato atmosferico, mediante l'utilizzo di modellistica di dispersione a diverso grado di complessità;
- che l'oggetto di suddette prestazioni corrisponde alle competenze istituzionali attribuite ad Arpa, con particolare riferimento con particolare riferimento agli artt. 14 e 16 della Legge Regionale n. 13 del 30 luglio 2015;
- altresì, che, in conformità a quanto previsto dall'art. 4 comma 1 lettera d) della “Disciplina in materia di conferimento di incarichi di prestazione d'opera intellettuale con contratti di lavoro autonomo presso Arpa Emilia-Romagna”, approvata con n. 46/2018, per l'espletamento delle suddette attività altamente qualificate è necessario il possesso di una particolare e comprovata specializzazione universitaria, nonché di una specifica professionalità, quali:

per l'attività di cui al punto 1 (avviso PG 130321 del 22/08/2019):

 - Laurea magistrale in Biologia – Classe delle lauree LM6
 - esperienza professionale almeno annuale, adeguata al contenuto dell'incarico, acquisita durante i percorsi pre-laurea e post-laurea, in contesti accademici e lavorativi nazionali e internazionali, con particolare riferimento a ottima conoscenza delle analisi

biomolecolari, biostatistiche e bioinformatiche di dati sanitari complessi, esperienza di data mining per l'identificazione delle correlazioni di marcatori molecolari con esiti sanitari, esperienza nell'analisi di basi dati di grandi dimensioni, finalizzate al loro utilizzo in indagini di epidemiologia e tossicologia ambientale e solida preparazione nel campo della biologia molecolare e cellulare e delle interazioni ambiente e salute;

per l'attività di cui al punto 2 (avviso PG 130356 del 22/08/2019):

- Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (classe di laurea L07 ed equipollenti);
- esperienza professionale almeno annuale, adeguata al contenuto dell'incarico, acquisita durante i percorsi pre-laurea e post-laurea, in contesti accademici e lavorativi nazionali e internazionali, con particolare riferimento a conoscenza, anche accademica, della modellistica di dispersione dell'inquinamento atmosferico, in particolare da sorgenti puntuali, oltre a nozioni di valutazione dell'esposizione umana a inquinamento ambientale e analisi del rischio per la salute umana;

CONSIDERATO:

- che, presso la Direzione Tecnica, risulta accertata l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili al proprio interno, in ragione del fatto che il personale con analoga professionalità risulta impiegato prioritariamente nello svolgimento delle attività istituzionali già programmate;
- altresì, che la ricognizione preliminare effettuata in conformità a quanto previsto dall'art. 4 della suddetta Disciplina approvata con DDG n. 46/2018, ha dato esito negativo come da documentazione conservata agli atti e che, pertanto, è stata accertata l'impossibilità oggettiva di procurarsi all'interno dell'Agenzia la figura professionale idonea allo svolgimento della prestazione oggetto dell'incarico in esame;

CONSIDERATO INOLTRE:

- che, ai sensi dell'art. 9 della “Disciplina in materia di conferimento di incarichi di prestazione d'opera intellettuale con contratti di lavoro autonomo presso Arpa Emilia-Romagna”, approvata con DDG n. 46/2018, si è provveduto ad indire due avvisi pubblici (prot. 130321 e 130356 del 22/08/2019) ciascuno finalizzato al conferimento di un incarico di prestazione d'opera intellettuale di natura occasionale nell'ambito del Progetto “BEEP” (IBI17);

- che i suddetti avvisi sono stati pubblicati sul sito web di Arpae dal giorno 22/08/2019 e che il termine di presentazione delle candidature e dei relativi curricula è scaduto il giorno 06/09/2019;
- che, in conformità a quanto previsto dall'art 10 della suddetta Disciplina approvata con DDG n. 46/2018, è stata effettuata una valutazione comparata dei curricula pervenuti, sulla base dei criteri riportati in ciascun avviso pubblico, così come si evince dai rispettivi verbali, acquisiti agli atti della Direzione Tecnica (verbale PG 138948 e verbale PG 138961 del 09/09/2019);
- che, a seguito della suddetta valutazione, è stata formulata, per ciascun avviso, la specifica graduatoria approvata quale allegato n. 2 dei citati verbali, successivamente pubblicata sul sito istituzionale dell'Agenzia;
- che, in conformità a quanto previsto dai citati avvisi, si è provveduto ad espletare i colloqui con i candidati ammessi alla selezione ed è stata formulata la graduatoria approvata quale allegato n. 3 ai verbali PG 142867 del 17/09/2019 (riferito alla posizione di cui all'avviso PG 130321 del 22/08/2019) e PG 142742 DEL 17/09/2019 (riferito alla posizione di cui all'avviso PG 130356 del 22/08/2019);
- entrambe le graduatorie sono state successivamente pubblicate sul sito istituzionale dell'Agenzia;

RILEVATO:

- che, dall'esito delle procedure comparative ordinarie per il conferimento degli incarichi di prestazione d'opera intellettuale sopradescritti, i soggetti collocati al primo posto della graduatoria approvata con i citati verbali risultano essere:
 - per l'avviso PG 130321 del 22/08/2019, la dott.ssa Gelsomina Pillo;
 - per l'avviso PG 130356 del 22/08/2019, la dott.ssa Elena Sambuchi;

RITENUTO :

- pertanto, di conferire un incarico di prestazione d'opera intellettuale di natura occasionale alla dott.ssa Gelsomina Pillo e alla dott.ssa Elena Sambuchi che possiedono la necessaria elevata professionalità, come da curriculum allegati A) e B) al presente atto, in merito allo svolgimento delle attività sopra elencate;

VALUTATO:

- che, ai sensi dell'art. 53 comma 14 del d. lgs. 165/2001 (come modificato dall'art. 1 comma 42 della L. 190/2012), nei confronti delle dott.sse Gelsomina Pillo e Elena Sambuchi non sussistono situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi, come risulta dalle rispettive dichiarazioni, allegati C) e D) al presente atto quali parti integranti e sostanziali;

PRECISATO:

- che le suddette dichiarazioni tengono conto anche delle disposizioni di cui al DPR n. 62/2013 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici), per quanto compatibili con il contratto di lavoro autonomo di cui al presente atto;
- altresì, che le suddette dichiarazioni contengono le informazioni relative allo svolgimento di incarichi o alla titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione o allo svolgimento di attività professionali, in conformità a quanto previsto dall'art. 15 c. 1 lett. c) del D. Lgs. n. 33/2013;

RITENUTO ALTRESI':

- di stabilire che i suddetti incarichi decorrano dal 27/9/2019 con termine entro due mesi dalla sottoscrizione dei relativi contratti;
- di approvare lo schema di contratto, allegato E) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, destinato a formalizzare la totalità degli accordi tra Arpae e le dott.sse Gelsomina Pillo ed Elena Sambuchi;
- di riconoscere alle dott.sse Pillo e Sambuchi, per le prestazioni fornite, un compenso lordo di Euro 3.900,00 ciascuna;

RITENUTO INOLTRE:

- di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale dell'ente, in conformità a quanto previsto dall'art. 15 del d. lgs. 33/2013;

DATO ATTO:

- che il conferimento dell'incarico di prestazione d'opera intellettuale di natura occasionale di cui al presente provvedimento avviene nel rispetto delle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa pubblica;
- che, in conformità a quanto prescritto dall'art. 7 della richiamata "Disciplina in materia di conferimento di incarichi di prestazione d'opera intellettuale con contratti di lavoro autonomo presso Arpae Emilia-Romagna" approvata con DDG n. 46/2018, come risulta da specifica scheda conservata agli atti della Direzione Tecnica, sono stati acquisiti i preventivi

pareri della Responsabile del Servizio Sviluppo Organizzativo e Risorse Umane e del Responsabile del Servizio Bilancio e Controllo Economico, rispettivamente per il parere sul rispetto dei presupposti di legittimità di cui all'art. 4 della citata Disciplina e di coerenza con la programmazione degli incarichi, nonché con i vincoli finanziari e con il budget assegnato;

DATO ATTO ALTRESI':

- che l'incarico oggetto del presente provvedimento è previsto nella programmazione di cui al documento di previsione del fabbisogno di massima relativo al conferimento di incarichi di prestazione d'opera intellettuale con contratto di lavoro autonomo per l'anno 2019, approvato con DDG n. 107 del 27/11/2018, successivamente integrato con PG/2019/116915 del 24/07/2019;

RICHIAMATA:

- la D.D.G. n. 114 del 21/12/2018 "Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2019-2021, del Piano Investimenti 2018-2020, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2019, del Budget generale e della Programmazione di Cassa per l'esercizio 2019";
- la D.D.G. n. 115 del 21/12/2018 "Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle linee guida e assegnazione ai Centri di Responsabilità dei budget di esercizio e investimenti per l'esercizio 2019";

SU PROPOSTA:

- della Dott.ssa Annamaria Colacci, Responsabile Centro Tematico Regionale (CTR) Ambiente, Prevenzione e Salute, la quale ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente atto;

ACQUISITO:

- il parere di regolarità contabile espresso dal Responsabile del Servizio Bilancio e Controllo Economico;

DATO ATTO:

- che si è provveduto a nominare la stessa Dott.ssa Annamaria Colacci quale responsabile del procedimento ai sensi della L. n. 241/1990;

DETERMINA

1. di conferire, per quanto esposto in premessa, un incarico di prestazione d'opera intellettuale di natura occasionale alle dott.sse Gelsomina Pillo ed Elena Sambuchi, che possiedono la

- necessaria elevata professionalità, come da curriculum allegati A) e B) al presente atto quali parti integranti e sostanziali, per lo svolgimento delle seguenti attività altamente qualificate:
- dott.ssa Gelsomina Pillo: raccolta, organizzazione e classificazione di dati sanitari (bigdata) per l'identificazione degli effetti sanitari conseguenti all'inquinamento atmosferico in esito all'avviso PG 130321 del 22/08/2019)
 - dott.ssa Elena Sambuchi: valutazione dell'impatto sulla salute umana dell'esposizione a particolato atmosferico, mediante l'utilizzo di modellistica di dispersione a diverso grado di complessità (in esito all'avviso PG 130356 del 22/08/2019);
2. di stabilire che il suddetto incarico decorra dal 27/09/2019 con termine entro due mesi dalla sottoscrizione del contratto da parte di ciascuna professionista;
 3. di approvare lo schema di contratto, allegato E) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, destinato a formalizzare la totalità degli accordi tra Arpae e le dott.sse Gelsomina Pillo ed Elena Sambuchi;
 4. di riconoscere alle dott.sse Gelsomina Pillo ed Elena Sambuchi per le prestazioni fornite, un compenso lordo di Euro 3.900,00 ciascuna;
 5. di dare atto che il costo complessivo di Euro 8.463,00 (IRAP 8,5% compresa), relativo al presente provvedimento, avente natura di "incarichi di ricerca", è a carico dell'esercizio 2019 ed è compreso nel budget annuale e nel bilancio economico preventivo pluriennale con riferimento al progetto IBI17-DTAPS;
 6. di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale dell'ente, in conformità a quanto previsto dall'art. 15 del d. lgs. 33/2013.

IL DIRETTORE TECNICO

(Dott. Franco Zinoni)

Curriculum Vitae

Informazioni Personali

Nome e Cognome

Gelsomina Pillo

Domicilio

Telephone

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Ambito professionale

Tossicologia – Ricerca sul Cancro – Metodi alternativi –Tossicogenomica

Esperienza Lavorativa

Date Dal 16-03-2019 al 15-08-2019

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Commissione Europea, Joint Research Centre, Via Enrico Fermi 2749, 1-21027 Ispra (VA), Italia

Tipo di azienda o settore

Direttorato F – "Health, Consumers and Reference Materials", Unità 3 – "Chemical Safety and Alternative Methods"

Tipo di impiego

Tirocinante

Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione ad un progetto di ricerca nell'ambito di "Emerging methodologies for chemical sustainability" e nell'elaborazione di un nuovo metodo "Cross End-point" per la valutazione degli effetti di tossicità sistemica, da applicare alla valutazione del rischio chimico, cancerogeno e mutageno.

Il lavoro si è concentrato sull'elaborazione di database (Excel), ricerche di dati online (EURL ECVAM - DB-ALM, iLibrary OCSE, articoli di riviste scientifiche, linee guida ICH, Agenzia europea per i medicinali (EMA), NTP ToxCast Data, AOP Wiki ecc.), elaborazione dati e produzione di grafici con Excel ed il software di bioinformatica R.

Durante il tirocinio ho partecipato a diversi meeting e seminari, alla Summer school del JRC per giovani scienziati, collaborando in attività organizzative e di benvenuto, ed al EU-NETVAL meeting.

Outcoms

- Pillo G, Prieto P, Madia F. Comparative evaluation of systemic endpoints: the case of carcinogenicity. JRC Summer School 2019, 21-24 May 2019. **Presentazione poster e pubblicazione dell'Abstract** su: "Proceeding and programme of JRC Summer School 2019": Non-Animal Approaches in Science - Challenges & Future Directions, Publications Office of the European Union, Luxembourg, 2019, ISBN 978-92-76-08800-4, doi:10.2760/719282, JRC117137.
- Pillo G, Prieto P, Madia F. Comparative evaluation of systemic endpoints: the case of carcinogenicity. 2nd Centro 3R Annual Meeting, "Young Scientist Award" 20-21 June 2019, Genova. **Presentazione poster**
- Madia F, Pillo G, Prieto-Peraita P, Worth A, Corvi R. Integration of data across toxicity endpoints to explore new ways for carcinogenicity safety assessment of chemicals: a case study. **(Manoscritto in preparazione)**

Date	Dal 10/12/2018 al 15-03-2019
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Arpae - Agenzia Regionale per la prevenzione, ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Tipo di azienda o settore	CTR Tossicologia Ambientale - Utilizzo di metodi alternativi nello studio dei contaminanti emergenti
Tipo di impiego	Tirocinante
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo di colture cellulari per indagini tossicologiche • Preparazione di terreni di coltura, semina ed espansione di linee cellulari, congelamento e scongelamento • Applicazione Test di Citotossicità e trasformazione cellulare • Lavoro di ricerca, elaborazione dati, registrazione dati storici del laboratorio • Collaborazione nelle attività di gestione del laboratorio (inventario, manutenzione ordinaria strumenti, sistemazione documentazione, reagenti e attrezzature)
Istruzione e Formazione	
Data	13 Giugno 2019
Qualifica conseguita	Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Biologo presso l'Università di Bologna
Date	2015-2018 (Discussione di Laurea 11.07.2018)
Qualifica conseguita	LM-6 - Laurea Magistrale in Biologia Corso di laurea in Biodiversità ed Evoluzione, 110/110 cum laude.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<i>Alma Mater Studiorum</i> Università di Bologna
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<p>Durante il percorso di studi triennale ho avuto modo di frequentare diversi corsi incentrati su temi ambientali, sia da un punto di vista tecnico-scientifico sia giuridico-ambientale (VIA, VAS, AIA, tutela dagli inquinamenti e gestione delle risorse, responsabilità ambientale e danno ambientale).</p> <p>Con il corso di laurea Magistrale ho affinato le mie conoscenze nel settore della biologia e genetica molecolare, biologia cellulare, con particolare riferimento allo studio delle relazioni tra biodiversità ed ambiente, e tra ambiente e salute, studio della variabilità genetica umana e varie tipologie di marcatori genetici.</p>
Tirocinio curriculare per la laurea magistrale	<p>Titolo della tesi: Utilizzo del "Transformics Assay" per l'identificazione degli eventi molecolari e cellulari correlati all'esposizione al benzo(a)pirene.</p> <p>Lo studio si è concentrato sull'analisi delle perturbazioni molecolari indotte nel sistema di trasformazione cellulare BALB/c 3T3, in seguito ad esposizione a benzo[a]pirene, attraverso l'individuazione delle principali vie (pathway) e processi cellulari modulati.</p> <p>I dati sono stati ottenuti utilizzando il "Transformics Assay", metodo di tossicogenomica che combina il test di trasformazione cellulare <i>in vitro</i> con la trascrittomica, al fine di identificare i principali eventi molecolari legati al processo di oncotrasformazione.</p> <p>550 ore presso ARPA ER (CTR Tossicologia ambientale) e DIMES (Dipartimento di Medicina Sperimentale) - Lab MCA (laboratorio di studio dei meccanismi di cancerogenesi e anticancerogenesi).</p>

Principali attività svolte	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo di colture cellulari per indagini tossicologiche (applicazione del <i>Cell Transformic Assay</i> con cellule Balb/c 3T3) • Preparazione di terreni di coltura, semina ed espansione di linee cellulari, congelamento e scongelamento • Applicazione Microarray per Analisi Trascrizionale di estratti cellulari (estrazione e purificazione Rna, marcatura, ibridazione) • Utilizzo di strumentazione da laboratorio per indagini molecolari e software associati (Es. <i>Spettrofotometro NanoDrop™ OneC</i>, <i>Agilent Bioanalyzer 2100</i>, <i>Agilent Microarray Scanner per analisi trascrizionale</i>) • Partecipazione al seminario "Le Buone Pratiche di Laboratorio: aspetti teorico-pratici applicati al centro di saggio", tenutosi presso ARPAE, Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna , Bologna, in data 07/12/2017.
	ISCED level 6 (advanced research qualification)
Dates	2010-2014 (Discussione di Laurea 18.03.2014)
Qualifica conseguita	Laurea in Scienze Naturali , 110/110 <i>cum laude</i> .
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<i>Alma Mater Studiorum</i> Università of Bologna
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Titolo della tesi: Studio della popolazione di Lupo nel Parco Nazionale dell'Aspromonte attraverso il metodo del wolf-howling
Tirocinio curriculare per la laurea	250 ore , Luglio 2013 – Settembre 2013 Parco nazionale dell'Aspromonte, Via Aurora 1, 89057 – Gambarie Di S.Stefano In Aspromonte.
	ISCED level 5A
Date	September 2005 - June 2010
Qualifica conseguita	Diploma di scuola secondaria superiore Liceo Scientifico A. Volta, Via Martiri di Via Fani, 1 71122 Foggia (FG)
	ISCED level 3A Secondary Graduation
	Capacità e Competenze
Madre lingua	Italiana
Altre lingue	Inglese livello B2
Certificazioni	English IELTS EXAM test obtained with overall band score of 6.0 (Academic Form) First Certificate in English : FCE (Council of Europe Level B2)
Capacità relazionali	Capacità di lavorare e collaborare in gruppo, istaurando buoni rapporti con i colleghi. Empatia e capacità comunicative, con attitudine alla risoluzione dei conflitti ed al favorire la collaborazione. Atteggiamento positivo, propositivo, socevole e disponibile.
Capacità e competenze organizzative	Capacità di portare avanti diversi compiti e mansioni, rispettando scadenze ed obiettivi prestabiliti. Buona gestione dello stress e degli imprevisti Ottime capacità nel gestire efficacemente grandi quantità di informazioni.

Capacità e Competenza Tecniche

I tirocini pre e post laurea mi hanno consentito di mettere in pratica le conoscenze acquisite ed avere un primo riscontro nel mondo lavorativo. In particolare, sono stati fondamentali per affinare le mie capacità tecniche e nella gestione delle attività di laboratorio, analisi e gestione di grandi quantità di dati ed organizzazione dell'attività di ricerca in ambito genetico tossicologico, ed epidemiologico.

L'ultima esperienza nel Joint Research Centre, ambiente internazionale che mi ha permesso di entrare in contatto con esperti di molti settori, mi ha infine consentito di raffinare ulteriormente il mio metodo di ricerca e di approfondire la mia conoscenza nell'ambito della tossicologia regolatoria, dei vari test tossicologici disponibili, validati e non, potenzialità e limiti di ciascuno, requisiti di qualità, ripetitività e riproducibilità in ambito regolatorio.

Tecniche di laboratorio ed utilizzo strumentazione

- Tecniche di base per le colture cellulari, lavoro sotto cappa a flusso laminare in sterilità, utilizzo del microscopio, centrifuga, incubatori...
- Applicazione del metodo *in vitro* Balb/c 3T3 Test di Trasformazione Cellulare
- Transformics Assay
- Altri test tossicologici *in vitro*: Colony Forming Assay, Test del Mycoplasma
- Tecniche di biologia molecolare di base: estrazione, purificazione e analisi di acidi nucleici, uso di vetrini per microarray per lo studio dell'espressione genica
- Buona esperienza di utilizzo del software MetaCore per analisi dei dati di trascrittomici
- Conoscenza di varia strumentazione di laboratorio e software per la biologia molecolare (es, NanoDrop™ OneC spectrophotometer, Agilent Bioanalyzer 2100 per elettroforesi capillare, Agilent Microarray Scanner per l'analisi trascrizionale)
- Conoscenze di base sulla valutazione di impatto ambientale, riqualificazione e ripristino degli ambienti naturali e loro conservazione
- Conoscenza di base del software R, in particolare delle librerie per l'analisi dei dati negli studi e nelle ricerche di biologia e per la produzione di grafici
- Conoscenza di base degli aspetti teorici e pratici delle Good Laboratory Practices (GLP)

Competenze informatiche

Buone capacità di utilizzo di sistemi operativi Microsoft Windows (XP, Vista, 7, 8.1, 10) e software Office associati (Word, Excel, PowerPoint, Paint)

Ottime capacità di navigazione e ricerca su Internet

Bioinformatica: motore di ricerca Pubmed NCBI, software MetaCore (Thomson Reuters)

Software GeneSpring, software R

Software per la gestione e ricerca bibliografica Mendeley

Meetings and courses

- 10-04-2019: corso "FORMAZIONE GENERALE LAVORATORI", Joint Research Centre, Ispra (VA)
- 7-8 Maggio 2019: 5th EU Network of Laboratories for the Validation of Alternative Methods (EU-NETVAL) Meeting, JRC's European Union Reference Laboratory for Alternatives to Animal Testing (EURL ECVAM), Ispra (VA)
- 21-24 Maggio 2019: JRC Summer School 2019 – Non Animal Approaches in Science – *Challenges and Future Directions*. JRC, Ispra (VA)
- "Neurons from Stem Cells for Huntington's Disease Research: Combining Genetics with Cell Biology and Evolution", Elena Cattaneo. JRC, Ispra (VA)
- Seminario su "Molecular Sensing" Dr. Sabato D'auria, Italian National Research Council. JRC, Ispra (VA)

- 07-12-2017: "Le Buone Pratiche di Laboratorio: aspetti teorico-pratici applicati al centro di saggio", ("The Good Laboratory Practices: theoretical and practical aspects applied to the test center") at the Regional Agency for Prevention, Environment and Energy, Emilia Romagna Region (ARPAE), Italy.
- 6-12-2017: "Marked for life: Epigenetic effects of endocrine disrupting chemicals", Miriam Jacobs, at the Regional Agency for Prevention, Environment and Energy, Emilia Romagna Region (ARPAE), Italy.
- September / December 2017: Courses on safety and health in study and research areas:
 - Module 1 - General training - Operating instructions (e-learning modality)
 - Module 2 - Specific training (part I) - Operating instructions (e-learning modality)
 - Module 3 - Specific training (part II) - (face-to-face classroom setting)

Bologna, 29.08.2019

Elena Sambuchi

Email
Indirizzo
Telefono /
ID Skype



OBIETTIVO

Sono una giovane laureata fortemente motivata, dinamica e responsabile. Durante gli studi ho affrontato progetti individuali e di gruppo utili a sviluppare le mie capacità analitiche e di risoluzione dei problemi. La curiosità e la positività sono due caratteristiche essenziali della mia personalità. Sono alla ricerca di stimolanti opportunità lavorative che mi permettano di crescere professionalmente.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Tirocinio curricolare

Arpae Emilia-Romagna

Direzione Tecnica CTR Ambiente Prevenzione e Salute – Viale Giardini n. 472/L, Modena
18 Marzo 2019 - 13 Settembre 2019

- Modellistica ambientale per la dispersione di inquinanti in atmosfera (Progetto COVA)
- Modellistica ambientale per la valutazione dell'esposizione dei residenti in prossimità di sorgenti puntuali industriali (Progetto PAIP - Parma)
- Analisi del rischio per la salute umana, valutazione dell'esposizione con modelli epidemiologici e tossicologici (Progetto PAIP - Parma)
- Gestione di banche dati con Excel e R
- Elaborazione mappe con ArcMap

ESPERIENZA PROFESSIONALE / ACCADEMICA

Progetti universitari

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"
Modena, Italia

- AERMOD: simulazione dispersione HCl da sorgente puntuale (Termovalorizzatore di Modena)
Marzo 2019 - Aprile 2019
- Riqualificazione energetica di un edificio esistente
Ottobre 2018 – Febbraio 2019
- Progettazione di un impianto solare termico

Ottobre 2018 – Febbraio 2019

- Subsidence of an Extraction Site
Dicembre 2018
- Gestione amministrativa dei rifiuti del DIF
Dicembre 2017
- Modellistica ambientale per l'autorizzazione della "Cava Lorenzana" in provincia di Reggio Emilia con WinDimula 4.5 (in collaborazione con SILengineering)
Settembre 2016 - Dicembre 2016
- Analisi chimiche di acque e terreni in laboratorio
Maggio 2014

ISTRUZIONE

Laurea di secondo livello in Ingegneria per la Sostenibilità Ambientale (LM35)

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"
Modena, Italia

In corso

Laurea di primo livello in Ingegneria Civile e Ambientale, curriculum Ingegneria Ambientale (L07)

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"
Modena, Italia

2016

Titolo della tesi: "Analisi del modello WinDimula 4.5 per la dispersione di inquinanti in atmosfera: il caso "Cava Lorenzana""

Potenzialità e limiti del modello di dispersione con applicazione di questo per l'autorizzazione ambientale dell'opera.

Votazione finale: 98/110

Diploma istruzione secondaria superiore

Liceo scientifico Aldo Moro, Piano Nazionale Informatico
Reggio Emilia, Italia

2013

Votazione finale: 81/100

ATTESTATI

Convegno: "L'ingegneria per l'ambiente ed il territorio - III Edizione"

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Modena
6 - 7 Giugno 2017

Convegno: "Energia dalle biomasse, stato attuale e prospettive future"

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"
Modena
18 Settembre 2017

Placement test (test di inglese)

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"
Modena
10 Ottobre 2013

ALTRO

Bagnina e Allenatrice Nuoto Bambini

Piscina e Circolo OndeChiare
Reggio Emilia
Giugno 2012 - Luglio 2012

Controllo sicurezza e pulizia sul piano vasca e in sala macchine, gestione e insegnamento base di nuoto a bambini e ragazzi

Educatrice

APS Amici di Gancio Originale
Reggio Emilia
Due pomeriggi a settimana durante le scuole superiori (2008-2012).

Volontaria per l'aiuto allo studio di ragazzi delle scuole medie e organizzatrice attività pomeridiane.

COMPETENZE

Programmazione e software:

- *Lapmod - Aermod - WinDimula 3.0*
- *R - Matlab - C++ - Pascal*
- *ArcGis*
- *AutoCad*
- *Solaris - Namirial Termo*

Pacchetto Office:

Excel - PowerPoint - Word

Analisi di rischio sanitario e uso di modellistica ambientale dell'esposizione umana

Gestione di banche dati ambientali, demografiche e sanitarie per studi di epidemiologia ambientale

Analisi chimiche di acque - analisi chimiche e fisiche di terreni

Compilazione MUD (Modello Unico Dichiarazione Ambientale)

Lavorare in gruppo

Problem solving

LINGUE

Italiano, *madrelingua*

Inglese, *B2*

Francese, *A2*

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO E DI CERTIFICAZIONE AI
SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL DPR n. 445/2000**

**PROCEDURA DI CONFERIMENTO DI INCARICO DI PRESTAZIONE D'OPERA
INTELLETTUALE DI NATURA OCCASIONALE NELL'AMBITO DEL PROGETTO BEEP (USO
DI BIG DATA IN EPIDEMIOLOGIA AMBIENTALE ED OCCUPAZIONALE) . - LAUREA
MAGISTRALE IN BIOLOGIA – CLASSE DELLE LAUREE LM6 (¹)**

✓/la sottoscrittà/a PILLO GELSOMINA
sotto la propria responsabilità e consapevole di quanto disposto dall'art. 76 del DPR n. 445/2000 e
dall'art. 495 del c.p. in caso di dichiarazioni mendaci,

DICHIARA

ai fini di quanto previsto dall'art. 1 c. 42 lett. h) della L. 190/2012

- che non è coniuge, convivente, né parente, né⁷⁴ affine fino al quarto grado compreso del soggetto conferente l'incarico in oggetto, del responsabile del procedimento in esame, nonché del responsabile del progetto⁽²⁾;
- che non sussistono rapporti personali di debito/credito, rapporti personali di tipo economico, commerciale, professionale, finanziario con il soggetto conferente l'incarico in oggetto, con il responsabile del procedimento in esame, nonché con il responsabile del progetto;
- che, per quanto di propria conoscenza, non presta attività a favore di soggetti sottoposti a procedure sanzionatorie da parte di Arpae o per le quali l'Agenzia svolge un ruolo istruttorio/autorizzatorio in procedimenti amministrativi;
- che non svolge attività in conflitto di interessi con le funzioni istituzionali di Arpae, avendo riguardo anche alle disposizioni di cui all'art. 7 del DPR n. 62/2013, applicabili per quanto compatibili con riferimento ai contenuti ed alla natura del contratto di lavoro autonomo in oggetto ⁽³⁾;

¹ La presente dichiarazione sarà pubblicata sul sito web istituzionale di Arpae, in caso di conferimento dell'incarico in esame al soggetto sottoscrivente.

² Soggetto conferente l'incarico è il dott. Franco Zinoni; Responsabile del Procedimento e del Progetto è la Dott.ssa Annamaria Colacci;

³ Vedi Allegato 1) - art. 7 del DPR 62/2013.

- che non sussiste alcuna delle condizioni di incompatibilità di cui all'art. 5 della Disciplina in materia di conferimento di incarichi di prestazione d'opera intellettuale, con contratti di lavoro autonomo presso Arpa Emilia-Romagna, approvata con DDG 46/2018.⁴)
- che non è già lavoratore privato o pubblico collocato in quiescenza (art. 5 c. 9 del DL 95/2012 convertito nella L. 135/2012 e successive modifiche con L. 114/2014 e L. 124/2015).

DICHIARA ALTRESI'

ai fini di quanto previsto dall'art. 15 c. 1 lett. c) del d. lgs. 33/2013

(barrare la casella)

che non svolge incarichi e/o non ha la titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione e/o non svolge attività professionali;

che svolge incarichi e/o ha la titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione e/o svolge attività professionali, e precisamente:

(riportare gli incarichi e/o le cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati da PA e/o attività professionali)

- incarico/carica di: _____;
- a favore dell'ente: _____;
- attività professionale di: _____;
- a favore di: _____;

Bologna il 29/08/2019.

(Firma)

La presente istanza deve essere sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore (art. 38 D.P.R. n. 445/2000).

Spazio riservato all'ufficio ricevente, da utilizzare in alternativa all'invio della copia fotostatica del documento di identità.

Certifico apposta, in mia presenza, la firma del dichiarante. Il dipendente addetto _____

⁴ Vedi Allegato 1) - estratto della Disciplina approvata con DDG 46/2018.

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO E DI CERTIFICAZIONE AI
SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL DPR n. 445/2000**

**PROCEDURA DI CONFERIMENTO DI INCARICO DI PRESTAZIONE D'OPERA
INTELLETTUALE DI NATURA OCCASIONALE NELL'AMBITO DEL PROGETTO BEEP (Uso di
Big data in Epidemiologia ambiEntale ed occuPazionale) - laurea in ingegneria civile e ambientale
(classe di laurea 107 ed equipollenti) (¹)**

Il/la sottoscritto/a SAMBUCHI ELENA

sotto la propria responsabilità e consapevole di quanto disposto dall'art. 76 del DPR n. 445/2000 e
dall'art. 495 del c.p. in caso di dichiarazioni mendaci,

DICHIARA

ai fini di quanto previsto dall'art. 1 c. 42 lett. h) della L. 190/2012

- che non è coniuge, convivente, né parente, né⁷⁴ affine fino al quarto grado compreso del soggetto conferente l'incarico in oggetto, del responsabile del procedimento in esame, nonché del responsabile del progetto⁽²⁾;

¹ La presente dichiarazione sarà pubblicata sul sito web istituzionale di Arpae, in caso di conferimento dell'incarico in esame al soggetto sottoscrivente.

² Soggetto conferente l'incarico è il dott. Franco Zinoni; Responsabile del Procedimento e del Progetto è la Dott.ssa Annamaria Colacci;

- che non sussistono rapporti personali di debito/credito, rapporti personali di tipo economico, commerciale, professionale, finanziario con il soggetto conferente l'incarico in oggetto, con il responsabile del procedimento in esame, nonché con il responsabile del progetto;
- che, per quanto di propria conoscenza, non presta attività a favore di soggetti sottoposti a procedure sanzionatorie da parte di Arpae o per le quali l'Agenzia svolge un ruolo istruttorio/autorizzatorio in procedimenti amministrativi;
- che non svolge attività in conflitto di interessi con le funzioni istituzionali di Arpae, avendo riguardo anche alle disposizioni di cui all'art. 7 del DPR n. 62/2013, applicabili per quanto compatibili con riferimento ai contenuti ed alla natura del contratto di lavoro autonomo in oggetto ⁽³⁾;
- che non sussiste alcuna delle condizioni di incompatibilità di cui all'art. 5 della Disciplina in materia di conferimento di incarichi di prestazione d'opera intellettuale, con contratti di lavoro autonomo presso Arpae Emilia-Romagna, approvata con DDG 46/2018.⁽⁴⁾
- che non è già lavoratore privato o pubblico collocato in quiescenza (art. 5 c. 9 del DL 95/2012 convertito nella L. 135/2012 e successive modifiche con L. 114/2014 e L. 124/2015).

DICHIARA ALTRESI'

ai fini di quanto previsto dall'art. 15 c. 1 lett. c) del d. lgs. 33/2013

(barrare la casella)

- che non svolge incarichi e/o non ha la titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione e/o non svolge attività professionali;
- che svolge incarichi e/o ha la titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione e/o svolge attività professionali, e precisamente:
(riportare gli incarichi e/o le cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati da PA e/o attività professionali)

- incarico/carica di: _____;

³ Vedi Allegato 1) - art. 7 del DPR 62/2013.

⁴ Vedi Allegato 1) - estratto della Disciplina approvata con DDG 46/2018.

- a favore dell'ente: _____;
- attività professionale di: _____;
- a favore di: _____;

MODENA li 4/9/2019

(Firma)

La presente istanza deve essere sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore (art. 38 D.P.R. n. 445/2000).

Spazio riservato all'ufficio ricevente, da utilizzare in alternativa all'invio della copia fotostatica del documento di identità.

Certifico apposta, in mia presenza, la firma del dichiarante. Il dipendente addetto _____

Oggetto: Contratto per prestazione occasionale

Con la presente Le assegnamo il presente incarico occasionale alle seguenti principali condizioni:

1) Oggetto

Forma oggetto del presente incarico l'attività di

Nell'espletamento dell'incarico che Le viene conferito, ferma restando la Sua piena autonomia, Ella terrà conto delle nostre indicazioni al fine di coordinare la Sua attività con i programmi stabiliti dall'Agenzia. Le attività oggetto del presente incarico dovranno essere espletate nel rispetto delle disposizioni di cui al DPR n. 62/2013 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici) e delle disposizioni di cui al Codice di comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna, applicabili per quanto compatibili con il presente contratto di lavoro autonomo.

2. Impegno personale

Per lo svolgimento di quanto indicato al punto 1., Lei assicurerà un puntuale e corretto espletamento delle attività previste, senza alcun vincolo di orario.

3. Durata

Le attività di cui al punto 1) saranno espletate entro 2 mesi dalla sottoscrizione del presente contratto.

4. Condizioni economiche

Per lo svolgimento delle attività di cui al punto 1. Le verrà riconosciuto un compenso forfetario lordo di **euro 3.900,00**, comprensivo di tutte le spese relative allo svolgimento del presente incarico occasionale, che viene da Lei accettato senza riserva alcuna.

Prendiamo atto della Sua dichiarazione, sotto la Sua unica responsabilità, che le prestazioni oggetto del nostro accordo sono di natura occasionale e sono quindi escluse dal campo di applicazione dell'I.V.A.

5. Pagamenti

L'importo a Lei dovuto sarà assoggettato a ritenuta d'acconto obbligatoria pari al 20% (ventipercento), che verrà operata, al pagamento, sul valore lordo totale per il quale ci verrà rilasciata la ricevuta (notula) in cui dovrà essere riportato il numero dell'atto di conferimento dell'incarico di natura occasionale in oggetto.

Tale ricevuta, completa di bollo se dovuto, dovrà essere intestata a:

- Arpae Emilia-Romagna, sede legale Via Po, 5 – 40139 Bologna. C.F. e P.IVA: 04290860370
- indicare il Codice Unico Progetto (CUP) B72F17000180005

La ricevuta dovrà essere trasmessa esclusivamente a mezzo posta elettronica al seguente indirizzo pec:

workflow_amm@cert.arpa.emr.it

Le ricevute dovranno riportare il codice unico di Progetto (CUP)

Arpae provvederà ai pagamenti entro 30 giorni dalla data di ricevimento della ricevuta.

Agenzia regionale prevenzione, ambiente ed energia dell'Emilia-Romagna

Sede Legale Via Po, 5 | 40139 Bologna | tel. 051 6223811 - fax 051 541026 | e-mail: dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpa.emr.it

Direzione Tecnica

Largo Caduti del Lavoro, 6 | 40122 Bologna | tel. 051 5281211 - fax 051 5281261

P.IVA e C.F. 04290860370 | e-mail: dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpa.emr.it

Lei si impegna a comunicare ad Arpae eventuali modifiche al Suo regime fiscale che dovessero intercorrere tra il momento dell'emissione della ricevuta (notula) e il momento della liquidazione della stessa da parte della scrivente Amministrazione.

Lei si impegna, altresì, a comunicare ad Arpae, prima della corresponsione del compenso pattuito, l'eventuale superamento del limite di esenzione dalla contribuzione INPS, pari a 5.000,00 euro lordi annui (anno solare).

6. Recesso

L'eventuale rinuncia all'incarico da parte Sua o l'eventuale revoca da parte nostra dell'incarico conferitoLe dovrà essere notificata, da una parte all'altra, con un preavviso di almeno 7 giorni.

Le verrà compensata comunque solo l'attività da Lei effettivamente svolta fino a quel momento.

In caso di violazione delle disposizioni di cui al DPR n. 62/2013 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici) e/o delle disposizioni di cui al Codice di comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna, applicabili - per quanto compatibili - alla prestazione oggetto del presente incarico, si prevede la possibilità per Arpae di risolvere anticipatamente il presente contratto di prestazione occasionale, nel rispetto dei principi di gradualità e proporzionalità.

7. Impegno di riservatezza

Lei è tenuto/a al più assoluto riserbo sui dati e sulle informazioni di cui venisse a conoscenza durante l'esecuzione dell'attività di cui all'oggetto.

E' vietata la riproduzione di qualsiasi documento.

Lei si impegna, inoltre, a mantenere riservate e a non divulgare a terzi tutte le informazioni trasmesseLe nell'ambito del presente incarico.

8) Trattamento dei dati personali

Arpae in relazione alla raccolta dei dati personali del collaboratore, effettuata in occasione della sottoscrizione del presente contratto, si impegna a rispettare quanto previsto dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD).

Si allega al presente contratto la prevista informativa.

9) Controversie

Per qualunque controversia dovesse insorgere nell'interpretazione e nell'esecuzione del presente contratto il foro esclusivamente competente è quello di Bologna.

10) Clausole finali

Il presente contratto formalizza la totalità degli accordi tra le parti. Qualsiasi modificazione o correzione dovrà essere preventivamente concordata per iscritto.

La prestazione richiesta, sia per le sue specifiche caratteristiche (nessun vincolo gerarchico, nessuna predisposizione di direttive attinenti l'intrinseco svolgimento dell'attività, nessun obbligo di orario di lavoro), sia perché così voluto e dichiarato dalle parti, non comporta alcun rapporto di lavoro subordinato.

L'Ente resta sollevato da ogni e qualsiasi responsabilità derivante dall'espletamento dell'incarico.

Il presente contratto è soggetto a registrazione in caso d'uso a cura e spese della parte richiedente.

In ottemperanza a quanto previsto dall'art. 17 del DPR n. 62/2013, si allega al presente contratto copia dello stesso DPR n. 62/2013 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici). Si allega, altresì, al presente contratto, il Codice di

comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna, in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 14 c. 6 dello stesso Codice. I suddetti documenti sono consultabili anche sul sito web di Arpae, nella Sezione "Amministrazione Trasparente", sottosezione "Disposizioni Generali- Atti Generali".

L'incaricato è, altresì, informato che sul sito web di Arpae, nella Sezione "Amministrazione Trasparente", sottosezione "Anticorruzione", è pubblicato il *Piano triennale per la prevenzione della Corruzione*.

Nel formularLe i migliori auguri di una proficua collaborazione La preghiamo, ove d'accordo con il contenuto del contratto, di restituire all'Ente copia della presente da Lei sottoscritta, pagina per pagina, per integrale accettazione e conferma del contenuto del contratto medesimo, nonché dei relativi allegati.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE/RESPONSABILE
(dott./dott.ssa _____)

Allegati:

- 1) Informativa sulla privacy Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD);
- 2) DPR n. 62/2013 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici);
- 3) Codice di Comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna.

Per accettazione

L'incaricato: _____

Ai sensi dell'art. 1341 e 1342 C.C. si intendono specificatamente approvate le disposizioni contenute negli artt.:

6. Recesso
7. Impegno di riservatezza
8. Trattamento dei dati personali
9. Controversie
10. Clausole finali

Per accettazione

L'incaricato: _____

Informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD)

Arpae Emilia-Romagna, in qualità di titolare del trattamento dei dati personali (con sede in Via Po 5, 40139 Bologna, dirgen@cert.arpa.emr.it - Centralino 051- 6223811), tratterà i dati personali conferiti dal prestatore di lavoro con modalità prevalentemente informatiche e telematiche, per le finalità previste dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD), in particolare per l'esecuzione dei propri compiti di interesse pubblico o comunque connessi all'esercizio dei propri pubblici poteri, ivi incluse le finalità di archiviazione, di ricerca storica e di analisi per scopi statistici.

I dati saranno trattati per tutto il tempo di validità del contratto di riferimento e successivamente saranno conservati in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa.

I dati saranno trattati esclusivamente dal personale e da collaboratori di Arpae Emilia-Romagna o dalle imprese espressamente nominate come responsabili del trattamento. Al di fuori di queste ipotesi i dati non saranno comunicati a terzi né diffusi, se non nei casi specificamente consentiti dall'interessato o previsti dal diritto nazionale o dell'Unione Europea.

Gli interessati hanno il diritto di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai propri dati personali, la rettifica o la cancellazione degli stessi, la limitazione del trattamento che li riguarda o di opporsi al trattamento (artt. 15 e ss. del RGPD). L'apposita istanza ad Arpae è presentata contattando il DPO (Responsabile della Protezione dei Dati) all'indirizzo dpo@arpae.it presso Arpae.

Gli interessati, ricorrendone i presupposti, hanno, altresì, il diritto di proporre reclamo secondo le procedure previste dagli artt. 77 e ss. del RGPD.

N. Proposta: PDTD-2019-784 del 25/09/2019

Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica

OGGETTO: Direzione Tecnica. Conferimento incarico di prestazione d'opera intellettuale di natura occasionale alla dott.ssa Gelsomina Pillo e alla dott.ssa Elena Sambuchi.

PARERE CONTABILE

Il sottoscritto Dott. Bacchi Reggiani Giuseppe, Responsabile del Servizio Bilancio e Controllo Economico, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia.

Data 26/09/2019

Il Responsabile del Servizio Bilancio e
Controllo Economico
